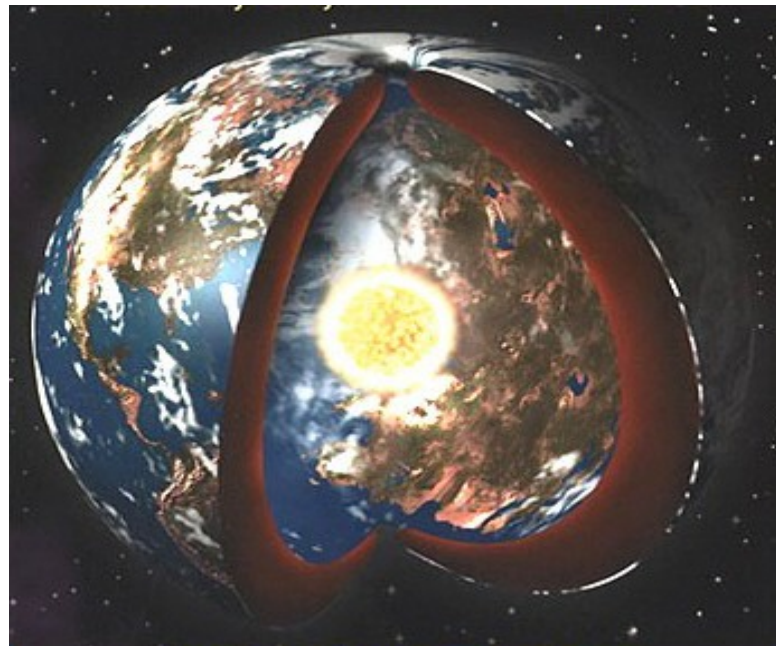
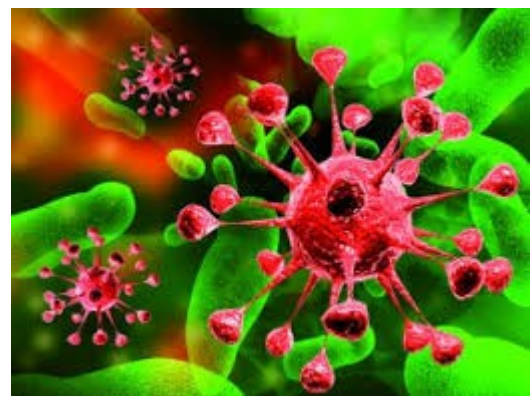


*Benvenuti alla presentazione del
corso di Scienze Naturali
del
Liceo Scientifico di Filadelfia*



Scienze Naturali

- Studiare le Scienze Naturali significa cercare di comprendere come siamo fatti e tutto ciò che ci circonda dall'inifinitamente grande, all'inifinitamente piccolo.



" Se ascolto dimentico, se vedo ricordo, se faccio capisco" Confucio



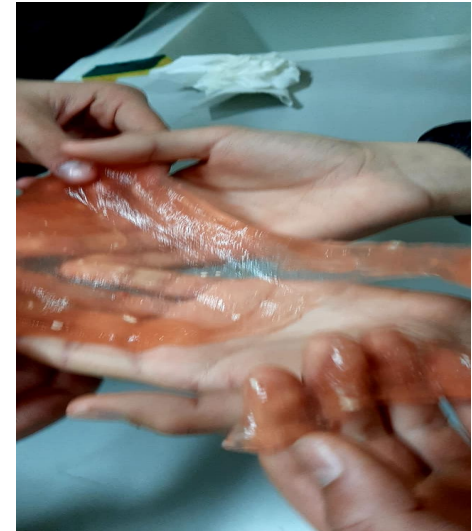
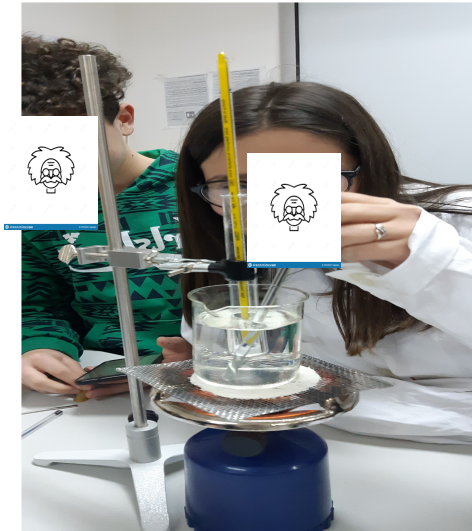
Laboratorio di Scienze naturali







Ma la cosa veramente bella è che sarete voi alunni ad utilizzare questi strumenti!



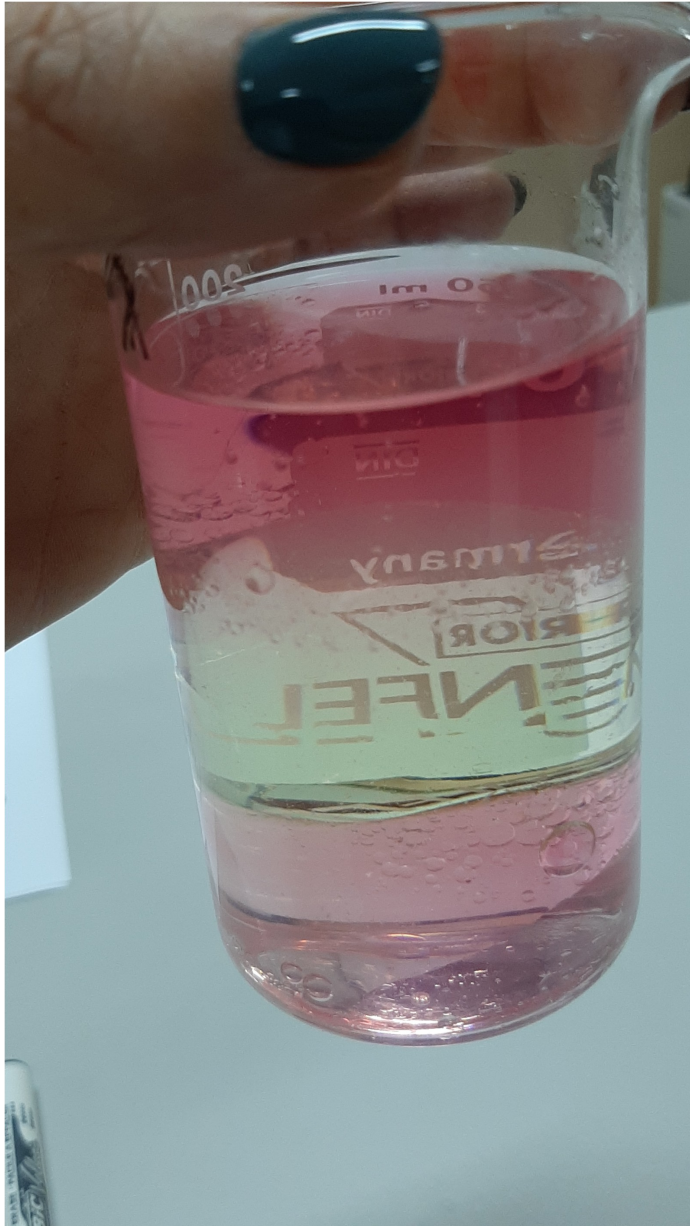
*Oggi vogliamo farvi vedere cosa
abbiamo fatto in questi anni*



*Quasi tutto ciò che studierete
teoricamente vi verrà riproposto in
chiave pratica*

- *Studio della densità delle
sostanze*

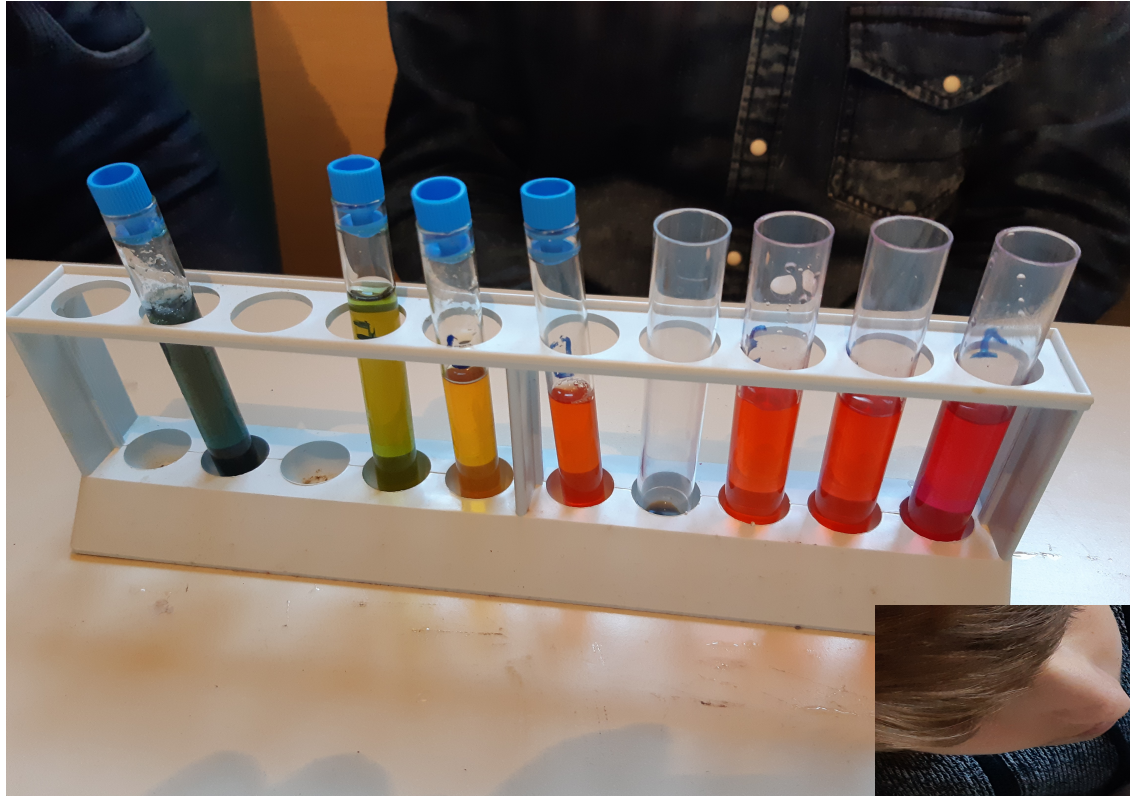




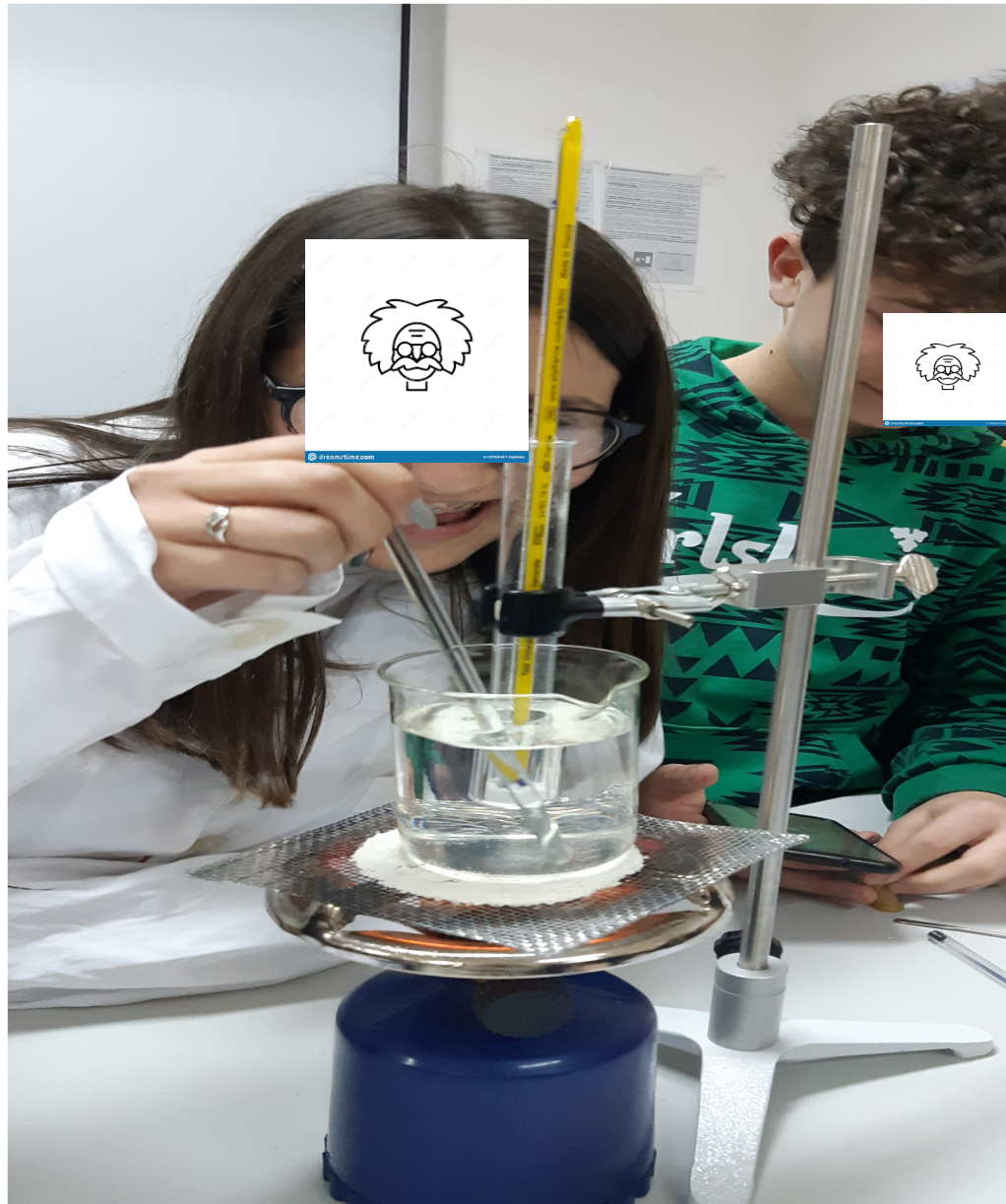
Separazione miscugli



Misura del pH di una soluzione



Fusione e raffreddamento dell'acido stearico

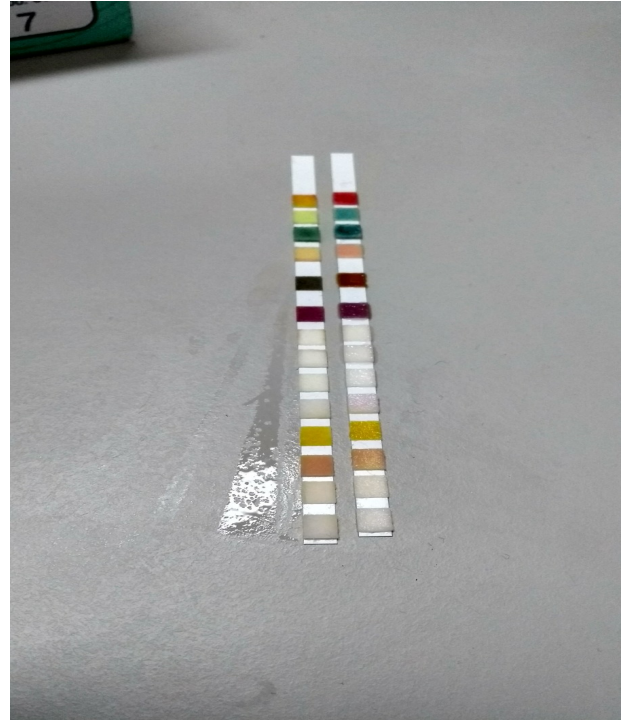


Formazione di cristalli da una soluzione satura



*Ogni tanto abbiamo anche fatto i "chimici veri"
come quando abbiamo analizzato l'acqua di
Filadelfia, in occasione della giornata mondiale per
l'ambiente 27/09/2019*





*Oppure quando abbiamo preparato la soluzione
alcolica disinfettante*



Ma non temete, qualche volta ci siamo anche divertiti con la chimica.

Come quando abbiamo preparato i fluidi non Newtoniani





*Buone feste dal
laboratorio di
Scienze
naturali del
Liceo
Scientifico di
Filadelfia*

